

**fs 是一个使用python编写的终端文本编辑程序，灵感来源于Unix的ed编辑器**

---

**该应用共有5种状态分别是 V,H,N,I,O**

---

**Tips: 命令参数应用空格隔开，示例：show 5 10 查看5到10行的文件内容**

---

**=====各个状态的释义=====**

---

**V:虚拟缓冲区文件打开方式,该状态是在 fs 未附加参数是进入的状态。该模式会在工作目录下暂时生产一个名为"Buffer\_Files-fs.txt"的缓冲区文件。**

---

**H:有对应读写文件，该状态是在fs附加参数或是使用了load 激活的。**

---

**N:无文件状态，该状态在使用了 unload 命令后激活的**

---

**I:连续插入状态，该状态在使用 i 命令后激活的，进入后可连续插入内容，在输入-end后退出 I 状态**

---

**O:覆写状态，该状态在使用 o 命令后激活的，进入后可连续覆写多行，在输入-end后退出 O 状态**

---

**===== 提示符释义=====**

---

**一般情况下提示符样式大体如下**

---

```
[Buffer_Files-fs.txt]@V-[1]~>
|           |   \
打开的文件名  文件状态  行号
```

---

**=====附加参数=====**

---

**fs 附加参数: fs [file(可选)] file用于指定fs打开文件,不指定则会创建一个名为"Buffer\_Files-fs.txt"的缓冲区文件(暂时的)。**

---

**程序内命令的附加参数:**

---

fs 共有11个命令 line, show, i, o, w, wq, q, load, unload, del, help/?

---

**line [lines]** line用于查看行号，附加参数后用于改变行号

---

**show [start stop]** show用于查看文件内容，不附加参数内容查看全部的文件内容，附加一个参数默认从附加参数提供的行号打印到文件末，附加2个参数则打印区间文件内容

---

**i [line]** i用于插入行并写入内容，不附加参数则以当前光标所在行添加行，附加参数则在指定行插入

---

**o [line]** 和i用法相似只不过是覆写，不会添加新行，会在原来行上重写，进入O状态

---

**w** 将缓冲区的文本写入当前编辑文件，进入H状态

---

**wq** 将缓冲区的文本写入当前编辑文件并退出，进入H状态

---

**q** 不将缓冲区的文件写入当前编辑文件，而是直接退出

---

**load [file]** 加载一个文件到缓冲区，进入H状态

---

**unload** 将当前编辑文件弹出并清空缓冲区，进入N状态

---

**del [start stop]** 删除区间行或是删除指定行，附加一个参数是删除参数指定行，附加两个参数是删除从参数1到参数2区间(不包括参数2所在行)的所有行

---

**help/? [command]** 帮助命令，不指定参数时列出使用命令，指定参数为编辑器内的命令可查看简单的命令介

---

**af** 查看当前正在编辑文件的基本信息

---

**about** 查看本软件的基本信息

---